

30 maggio 2019

UTS – Linea L4

# Mettiamoci in RIGA - Rafforzamento Integrato Governance Ambientale

Linea di Intervento L4 - Diffusione e utilizzo del LCA per un uso efficiente delle risorse

## METTIAMOCI IN RIGA



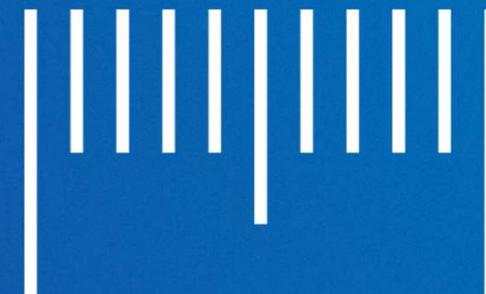
30 maggio 2019

UTS – Linea L4

METTIAMOCI  
**IN RIGA**

# Mettiamoci in RIGA - Rafforzamento Integrato Governance Ambientale

Linea di Intervento L4 - Diffusione e utilizzo del LCA per un uso efficiente delle risorse



**UNIONE EUROPEA**  
Fondo Sociale Europeo  
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



*Agenzia per la  
Coesione Territoriale*



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



GOVERNANCE  
E CAPACITÀ  
ISTITUZIONALE  
2014-2020

**SOGESID** SPA  
INGEGNERIA TERRITORIO AMBIENTE



## Introduzione

**MATTM ed ENEA** hanno avviato un “**Progetto Complesso**” a valere sul “PON Governance e Capacità istituzionale” 2014-2020 e relativo allo sviluppo di azioni integrate per la valorizzazione e l’applicazione del Life Cycle Assessment.

In particolare si articola nei seguenti due sotto-progetti:

- **Linea di intervento L4 del Progetto Mettiamoci in RIGA**, in capo al MATTM;
- **Progetto Arcadia**, in capo ad ENEA.



## Introduzione

La **Linea di intervento L4** è un'azione a carattere nazionale finalizzata a promuovere il Life Cycle Assessment (LCA) e sviluppare analisi di impatto costi/benefici per la realizzazione di opere pubbliche e l'acquisizione di beni e servizi.

Il **Progetto ARCADIA** prevede lo sviluppo di una banca dati italiana LCA, che rappresenti un nodo della banca dati europea (LCND – Life Cycle Data network) gestita dal Joint Research Center di ISPRA.



# Obiettivi della Linea di intervento L4



## Obiettivi della Linea di intervento L4

- Rafforzamento della **cooperazione tra amministrazioni** e tra queste e il settore privato ai fini di realizzare procedure di acquisto di beni/servizi o opere, attraverso l'analisi accurata del **costo del ciclo di vita**
- Miglioramento della **governance multilivello** e della capacità amministrativa e tecnica delle PA nei programmi di investimento
- Miglioramento delle **competenze tecniche nelle amministrazioni pubbliche in materia di LCA** funzionali all'introduzione di criteri di comparazione costo/efficacia nelle procedure di affidamento di servizi, forniture e lavori
- Supporto alle stazioni appaltanti che operano sul territorio nella **valutazione dei costi derivanti dalle esternalità ambientali** nel corso del ciclo di vita dei prodotti/servizi/lavori

# Attività della Linea di intervento L4



## Attività della Linea di intervento L4

1. Costituzione di una **cabina di regia** a livello nazionale sulla valutazione del ciclo di vita del prodotto
2. Sviluppo di **competenze tecniche** sul **costo del ciclo di vita** del prodotto
3. **Disseminazione** dei risultati

*Le attività saranno coordinate dal MATTM attraverso un Gruppo di Lavoro presso la divisione II della Direzione Generale Clima ed Energia e la Cabina di Regia*



## 1. Costituzione di una Cabina di Regia

- La Cabina di Regia (CdR) sarà composta da rappresentanti del MATTM, di ENEA, delle Regioni, da rappresentanti del mondo accademico, e da altri soggetti istituzionali interessati e avrà il compito di:
  - a. **supervisionare e coordinare** le attività sull'applicazione dell'analisi LCA nel GPP del progetto, previste dalla L4;
  - b. **indirizzare** le tematiche che saranno approfondite nei documenti di indirizzo;
  - c. **individuare** i prodotti, servizi e lavori che saranno oggetto delle successive attività di analisi, e che andranno a costituire la Banca Dati nazionale LCA (Progetto semplice ARCADIA)



## 1. Costituzione di una Cabina di Regia

La CdR opererà attraverso incontri, tavoli tecnici e webinar, con l'obiettivo di assicurare la necessaria sinergia tra le iniziative programmate.



## 2. Sviluppo di competenze tecniche sul costo del ciclo di vita del prodotto

Il supporto alle PA per integrare l'approccio LCA nell'ambito delle procedure amministrative afferenti agli appalti pubblici e per fornire basi conoscitive più solide per sviluppare analisi di impatto costi/benefici, approfondimenti e studi di settore di interesse locale sarà realizzato attraverso:

- **5 documenti di indirizzo/linee guida**, che forniranno un supporto metodologico alle stazioni appaltanti per la valutazione economica delle offerte tenendo conto del rapporto costo/efficacia dove il costo abbraccia sia i costi interni associati ad un prodotto/processo/attività lungo l'intero ciclo di vita sia i costi imputabili alle esternalità ambientali (Dir. 2014/24/UE);



## 2. Sviluppo di competenze tecniche sul costo del ciclo di vita del prodotto

- **5 workshop** sulle tematiche affrontate nei 5 documenti di indirizzo. I workshop saranno rivolti principalmente alle amministrazioni locali ma potranno essere coinvolti ulteriori soggetti (rappresentanti delle filiere di produzione) in base a specifiche esigenze.



### 3. Disseminazione dei risultati

- Saranno organizzate dal MATTM **attività di disseminazione sul territorio** finalizzate alla conoscenza e all'utilizzo della banca dati LCA, nonché degli strumenti metodologici che verranno prodotti a valle delle azioni di sviluppo delle competenze.
- È prevista la **partecipazione a eventi, convegni e seminari** previsti nell'ambito delle iniziative già attivate dal MATTM (Progetto CReIAMO PA, Forum CompraVerde, eventi di formazione e informazione previsti da accordi/protocolli con amministrazioni pubbliche, associazioni di categoria ecc.).
- Sarà creato uno **Spazio web** dedicato al Progetto Mettiamoci in RIGA



# Attività del Progetto ARCADIA



## **ARCADIA**

***AppRoccio ciclo di vita negli Appalti pubblici e banca Dati Italiana LCA per l'uso efficiente delle risorse***

### **1. Approccio del ciclo di vita negli appalti/acquisti pubblici**

- Report di Analisi dello stato dell'arte a livello Europeo;
- Descrizione dettagliata casi studio identificati in letteratura come più significativi.

### **2. Analisi e raccolta dati per la costruzione della banca dati**

- Questionario, definizione filiere, metodologia per lo sviluppo della banca dati LCA;
- Report di filiera.



## ARCADIA

*AppRoccio ciclo di vita negli Appalti pubblici e banca Dati Italiana LCA per l'uso efficiente delle risorse*

### **1. Definizione e realizzazione del sistema informatico** per l'accesso e l'utilizzo dei dati

- Dataset nella banca dati LCA;
- Manuali, formazione specifica, certificati di collaudo, manutenzione e aggiornamento;
- Specifiche per lo sviluppo della Banca Dati.



# Programma attività 2019



## Programma Attività 2019

- ❖ Costituzione della Cabina di Regia  
**II Trimestre 2019**
- ❖ I Tavolo Tecnico con i rappresentanti delle Regioni/mondo accademico/sistema imprenditoriale  
**III Trimestre 2019**
- ❖ I Linea di Indirizzo  
**III/IV trimestre 2019**
- ❖ I Workshop  
**IV trimestre 2019**

Grazie dell'attenzione

METTIAMOCI  
**IN RIGA**

